

Steven Platnick

Científico de plataforma para el avión ER-2 de NASA

El Dr. Steve Platnick es un científico de plataforma para el avión ER-2 de la Misión TC4. Su investigación abarca estudios teóricos y experimentales satelitales, con aviones y terrestres de sensores remotos de nubes. El ha estado involucrado de manera extensiva con estudios de campo de sensores remotos, incluyendo el uso del Simulador Aerotransportado MODIS, que vuela en el avión ER-2 de la NASA.



Platnick es el subdirector científico de la nave espacial Aqua de la NASA y miembro del Equipo Científico MODIS, que trabaja en la óptica operativa de las nubes y productos microfísicos. Es también miembro del Equipo Científico CloudSat.

Sus colaboraciones con el Centro Espacial de Vuelo Goddard de la NASA iniciaron en 1993, donde en la actualidad es miembro de la Agencia de Clima y Radiación, en el Laboratorio para Atmósferas. Antes, Platnick fue un profesor investigador asociado en el Centro Joint para Sistemas Tecnológicos Terrestres, de la Universidad de Maryland, Condado Baltimore.

Recibió un posgrado en ciencias atmosféricas de la Universidad de Arizona.